УДК 595.79(571.63)

В. Н. Алексеев

НОВЫЙ ВИД ЦЕРАФРОНОИДНЫХ НАЕЗДНИКОВ (HYMENOPTERA, CERAPHRONOIDEA) ИЗ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

Всесветно распространенный род Ceraphron Jurine по числу описанных в нем видов значительно превосходит все остальные роды семейства Ceraphronidae. Гетерогенность уже позволила выделить внутри этого рода несколько подродов или видовых групп (Dessart, Cancemi, 1986), однако последние включили в себя лишь очень небольшое число морфологически хорошо обособленных видов. Голотип нового вида передается на хранение в коллекцию Института зоологии АН Украины, паратипы—в жоллекции Зоологического музея МГУ (Москва) и Зоологического института РАН (С.-Петербург).

Ceraphron svetlanae Alekseev, sp. n.

Материал. Голотип Q, Приморский край, 40 км ЮВ Чугуновки, 23.08.1978 (Кононова). Паратилы: Q, Юж. Приморье, ЮЗ Барабаш, ключ Нарва, 4.08.1978 (Кононова); Q. Юж. Приморье, Хасанский р-н, ЮЗ Барабаш, 4.08.1978 (Кононова).

Самка. Голова и мезосома черные; булава усиков, метасома, тазики всех ног и скапус темно-коричневые; ноги (исключая тазики) и 2—6-й членики усиков светло-коричневые; мембраны передних и зад-

них крыльев прозрачные.

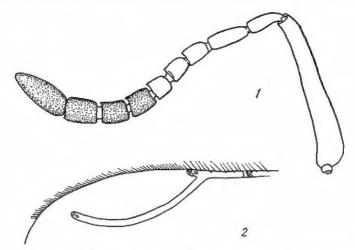
Голова в коротких белых волосках, в мелкояченстой скульптуре, исключая гладкую и блестящую поверхность надусикового вдавления. Граница темени и затылка резкая, затылок круто обрывается книзу. Виски отсутствуют. Срединная часть затылка вытянута в сторону переднеспинки в виде небольшого воротничка. Продольная срединная борозда на затылке глубокая, переходящая на темя и достигающая задних глазков. Наименьшая ширина лба составляет 1/2 ширины головы. Надусиковое вдавление глубокое, при виде спереди достигает середины длины глаз. Вершина этого вдавления соединяется с передним глазком глубокой бороздкой. Глаза в густых торчащих волосках. Орбитальный киль резкий, хорошо выраженный. Щеки равны примерно 1/3 длины глаз.

Усики постепенно расширяющиеся к вершине, с отчетливой 4-члениковой булавой (рисунок, I). Скапус равен 6 следующим членикам, вместе взятым. Педицеллюс и 1-й членик жгутика равной длины. Пропорции члеников усика (отношение срединной длины к максимальной ширине), выраженные в условных единицах, следующие: I: 57/10; II: 15/6; III: 15/7; IV: 10/7,5; V: 9/8; VI: 7/9; VII: 10/10; VIII: 11/11; IX:

14/11; X: 25/11 (паратип, препарат 740/1991).

Мезосома с дорсальной стороны с такой же скульптурой, как и голова, в коротких белых волосках. Среднеспинка суживающаяся кпереди, поперечная, с ясной продольной бороздой, без парапсид или нотаулей. Щитик очень слабо выпуклый. Аксилло-скутеллярный шов ямочный, переходящий в непарный срединный шов. Поверхность щитика равномерно скульптированная, без «зеркальца». Проподеум со срединным и боковыми шипами, конец срединного шипа загнут книзу.

Бока переднеспинки совершенно гладкие, блестящие. Мезо- и метаплевры не разделены, сильно блестящие, гладкие, лишь у основания



Ceraphron svetlanae Alekseev, sp. п.: I — усик самки; 2 — жилкование переднего крыла.

Ceraphron svetlanae sp. n.: 1 - female antenna; 2 - forewing venation.

задних тазиков с тремя короткими продольными килями. Препектус тонко скульптирован. Задние тазики со щеточкой направленных назад волосков. Бока проподеума в белых торчащих волосках.

Передние крылья втрое длиннее своей ширины, с типичным жил-

кованием полнокрылых форм рода (рисунок, 2).

Метасома в белых торчащих волосках на передних углах большого тергита. Поверхность этого тергита гладкая, блестящая. Вершинные
тергиты и стерниты с поверхностной точечной скульптурой. Основание
большого тергита с шестью продольными килями, между которыми заметны более слабые кили. Наиболее длинные срединные кили достигают примерно трети длины самого тергита. Выступающая, направленная вверх часть яйцеклада равна 2/5 длины метасомы. Общая длина
метасомы равна длине головы и мезосомы, вместе взятых.

Длина тела 1,0—2,1 мм.

Самец и биология неизвестны.

Изменчивость. Окраска скапуса может быть такой же светло-коричневой, как и первых члеников жгутика.

Эти мология. Вид назван по имени Светланы Васильевны Кононовой, одного из немногочисленных специалистов по проктотрупоид-

ным наездникам, собравшей типы нового вида.

Обсуждение. Относительно крупные размеры тела, грубая скульптура головы, хорошо развитые шипы на проподеуме Ceraphron svetlanae sp. п. напоминают таковые наиболее примитивных подродов (например, Eulagynodes или Larsoceraphron). С другой стороны, новый вид отличается целым рядом специализированных признаков, таких, как отсутствие парапсид и нотаулей, слившиеся мезо- и метаплевры, хорошо развитая булава усиков самки. Обе категории признаков позволяют хорошо диагностировать C. svetlanae sp. п., но совершенно скрывают пока его положение внутри рода.

Dessart P., Cancemi P. Tableau dichotomique des genres de Ceraphronoidea // Frustula entomologica, nuova ser. VII—VIII (XX—XXI).— 1986.— P. 307—372.

Орехово-Зуевский педагогический институт (142000 Орехово-Зуево)

Получено 02.01.92

НОВИЙ ВИД ЦЕРАФРОНОЇДНИХ ЇЗДЦІВ (НУМЕNOPTERA, CERAPHRO-NOIDEA) З ПРИМОРСЬКОГО КРАЮ. Алексєєв В. Н.—Вести. зоол., 1993, № 4.— Ceraphron svetlanae sp. п. описано з півдня Приморського краю (40 км на ПдС від с. Чугуновка). Типовий матеріал зберігається в Інституті зоології АН України (Київ; в тому числі голотип), Зоологічному музеї Московського університету, Зоологічному інституті РАН (С.-Петербург).

A NEW SPECIES OF CERAPHRONID HYMENOPTERANS (HYMENOPTERA, CERAPHRONOIDEA) FROM PRIMORYE AREA (FAR EAST RUSSIA). Alekseyev V. N.—Vestn. zool., 1993, N 4.—Ceraphron svetlanae sp. n. is described from Southern Primorye Area (40 km SE of Chugunovka). Type-material is deposited in the Institute of Zoology, Ukrainian Academy of Sciences (Kiev; including holotype), Moscow University Zoological Museum, Zoological Institite, Russian Academy of Sciences (St.-Petersburg).

УДК 595.785

Я. Вийдалепп, А. А. Пириев

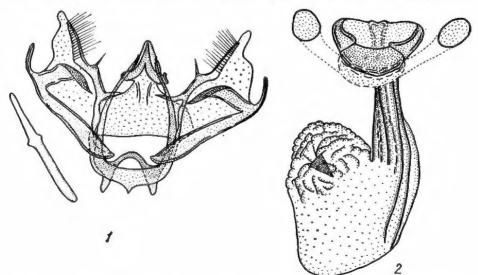
НОВЫЙ ВИД ПЯДЕНИЦ (LEPIDOPTERA, GEOMETRIDAE) ИЗ ТАЛЫША

Euchrognophos effendii Viidalepp et Pirijev, sp. n.

Материал. Голотип Q, Azerbaijan, Talysh. Zuvand, Kosmoljan, 2000 m. 17.09. 1990, на свет, (Pirijev, Viidalepp). Паратипы: о, Q, там же. Голотип и один паратип хранятся в коллекции Института зоологии и ботаники АН Эстонии, один паратип (д)—в коллекции Института зоологин АН Азербайджана (Баку).

Диагноз. E. effendii sp. п. относится к группе видов E. annubilata C hristoph 1885 (Eunominae), характеризуемой маленьким эдегаусом без корнутусов. От известных таксонов отличается темной окраской крыльев и строения гениталий обеих полов.

Описание. Размах крыльев самца 19,0, самок — 25—26 мм. Дискальные точки кольцевидные па обоих крыльях, внешняя и внутренняя перевязы на передних и перевязы на задних крыльях в виде черноватых точек на месте жилок. Охристо-серый фон верхней стороны закрыт густой тонкой черной поперечной штриховкой, которая между волнистой линией и внешней перевязью образует ряд сплошных расплывчатых пятен, черноватыми пятнами обозначены и места пачала перевязей на переднем крае передних крыльев. Снизу фон крыльев желтовато-серый, крупные дискальные пятна черные, как и пятна под вершиной обоих крыльев (вершина передних крыльев с четырехугольным



Euchrognophos effendii, sp. n.: 1 — гениталии и эдеагус самца; 2 — гениталии самки. Euchr gnophos effendii sp. n.: 1 — male genitalia and aedeagus; 2 — female genitalia.